Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

daß meln Wohnsitz, melne Postanschrift und meine Steatsangehörlgkeit den im nachstehenden nach melnem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name Is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which Is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

eantregt wild.	NUCLEOTIDE SEQUENCES WHICH CODE FOR THE
	ccpa2 GENE
deren Beschreibung: ist beigefügt wurde angemeldet am unter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer Im Rahmen des Vertratgs über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet	the specification of which: is attached hereto. was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number
des Patentwesens (PCT) und am abgeändert (falls zutreffend).	and was amended on (if applicable). Attorney Docket No. 210739USOX

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuelt durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above Identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

German Language Declarati n

Ich beanspruche hlemit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119(a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Fatente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT Internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen ibr Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below, and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior foreign epplication(s) (Frühere ausländische Anmeldungen)

100 42 053.2 (Number) (Nummer)

101 23 071-0 (Number) (Nummer) GERMANY (Country) (Land)

GERMANY (Country) (Land) Dey/Month/Year Filed)

(Day/Month/Year Filed)

(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

11 May, 2001

(Day/Month/Year Filed)

(Day/Month/Year Filed)

(Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)

Deansprucht

Yes No
Nein

Ich Beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.

(Application No.) (Aktenzeichen) (Filing Date) (Anmeldetag) I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (Aktenzeichen) (Filing Date) (Anmeldetag)

Prioritz claimed
Priorität

Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PCT Patentanmeldung nicht in einer gemaß dem ersten Absatz von Internationalen Anmeldung in in einer gemaß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen An und Welse offenbart wurde, melne Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind.

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT international application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of this application.

(Application No.) (Aktenzeichen) (Filing Date) (Anmeldetag) (Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

(Application No.) (Aktenzeichen) (Filing Date) (Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mit gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergielchen gemäß § 1001, Title 18 des USfode strafber sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derantige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines zufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

(Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

German Language D clarati n

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hlermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller vorliegenden Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (Ilst name and registration number)



Postanschrift:

Send Correspondence to:



022850

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer) Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

des conton Edinders	name of noteox first inventor
for- und Zunzme des einzigen oder ersten Erlinders	Rottina MOECKEL
Datum	Inventor's signature & OR 11100
Interschilft des Erfinders	Inventor's signature grower 08/45/200
	Residence
Vohnsitz	GERMANY
	Citizenship
Staatsangehörligkeit	GERMANY
Postanschrift	Benrodestrasse 35, DE-40597 Duesseldorf
	GERMANY
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Full name of second joint Inventor, if any
Vor- und Zuname des zweiten Mitolinia des Come	Caroline KREUTZER Date
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum	Second inventor's signature
Unterschrift des zweiten Entitoers	XX
	Residence
Wohnsitz	GERMANY
2	Citizenship
Staatsangehörigkeit	GERMANY
Postanschrift	Poet Office Address
POSIDISCIUIL	Poststrasse 16, DE-49326 Melle,
	GERMANY

(Im Falle-dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufugen.)

- und Zuname des dritten Miterfinders (falls Zutreffend)	Full name of third Joint inventor, if any
- und zuname des omter miteriniert.	Thomas HERMANN Date
terschrift des drinen Erlinders Datum	Third inventor's signature
phneliz	Residence
	GERMANY
zatsangehörigkeit	Citizenship
	GERMA NY
ostanschrift	Post Office Address
	Zirkonstrasse 8, DE-33739 Bielefeld,
	GERMANY
Attacked Action (falls Zutroffeed)	Full name of fourth joint inventor, if any
or- und Zuname des vierten Miterlinders (falls Zutreffend)	Mike GARWICK
Datum	Fourth inventor's signature Date
Interschrift des vierten Erfinders Datum	<u> </u>
	Residence
Nohnsitz	GERMANY
	Clizenehlp
Staatsangehörigkeit	GERMANY
	Beet Office Address
Postanschrift	Gustav-Adolf-Strasse 11,DE-33615 Bielefe
	GUSTAV-PAULT OCCUPANT
•	GERMANY
Vor- und Zuname des fünften Miterfinders (falle Zutreffend)	Full name of fifth joint Inventor, if any
Vor- und zoname des femilier milenme de des	Achim MARX
Unterschrift des fünften Erfindere Datum	Fifth inventor's signature
Unterschaft des fainten Ethildere	XX
Moharita	Residence
Wohnsitz	GERMANY
Staatsangehörlgkeit	Chizenship
Stangardenougher	GERMANY
Postanschrift	Rost Office Address
POStarisci IIII	Altenbrede 4 B, DE-33613 Bielefeld,
	Full name of eixth joint Inventor, if any
Vor- und Zuname des sechsten MiterInders (fells Zutreffend)	Full name of ball foliations and
	Walter PFEFFERLE Date Sixth inventor's eignature
Unterschrift des sechsten Erfinders Datum	U SIXIV IUABUIOL 2 BIBLIOTALE
	K
Wohnsitz	Residence
	GERMANY
Staatsangehörligkeit	Chizenship
	GERMANY
Postanschrift	Post Office Address
	Jahnstrasse 33. DE-33790 Halle (Westf.
I	GERMANY

(Im Falle-dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufugen.)

Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Steatsangehörlgkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name Is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which Is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

Agilit Bâr Ania.	NUCLEOTIDE SEQUENCES WHICH CODE FOR !	TH
		
	ccpa2 GENE	
	wittension of which	
deren Beschreibung:	the specification of which:	
a ist beigefügt	was filed on	
unter der US-Anmeldenummer oder unter der	as United States Application Number or PCT	•
unter der US-Anmeidenummer im Rahmen des Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertratgs über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet	·	
des Patentwesens (PCT)	and was amended of	n
und am	(if applicable).	
abgeändert (falls zutreffend).	Attorney Docket No. 210739USOX	
		

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuelt durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37. Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

German Language Declarati n

Ich beanspruche hlemit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35. US-Code, § 119(a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT Internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Anmeldungen Staaten von Amerika benennen, und habe Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldungen der Welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT international application which designated at least one country other than the united States, listed below, and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT international application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

chstehend durch ankreuzen sämtliche Auskriussallichenstlonale r Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale r Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale nmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der nmeldung. für welche Priontat beansprucht wird, vorangeht.	Priority claimed
. •	Priorliät beansprucht
rior foreign epplication(s) Frühere ausländieche Anmeldungen)	
100 42 053-2 GERMANY (Country) (Land) 101 23 071-0 GERMANY (Country) (Number) (Number) (Land)	26 August, 2000 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jehr der Anmeldung) 11 May, 2001 (Day/Month/Year Filed) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) Yes No Nein (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung)
Ich Beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt.	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.
(Application No.) (Filing Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag)	(Apriication No.) (Fillng Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag)
Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmeldungen, weiche die Vereinigten Sisaten von Amerika benennen, und erkenne, insofert Vereinigten Sisaten von Amerika benennen, und erkenne, insofert Vereinigten Sisaten von Amerika benennen, und erkenne, insofert Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PC Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. PC Internationalen Anmeldung in in einer gemäß dem ersten Absatz von Ittle 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen An und Weise offenbatitie 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen An und Weise offenbatitie 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen An und Weise offenbatitie 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 37, Code (2007) Prüfung der Patentiähigkeit in Einklang mit Title 35, US-Code (2007) Prüfung der Patentian US-Patentian US-Pat	and, insofar as the subject matter of each of the prior United States or PCT application is not disclosed in the prior United States or PCT application is not disclosed in the manner provided by the first international application in the manner provided by the first international Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the paragraph of Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filling date of this application.
(Application No.) (Filing Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag)	(Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentier, schwebend, aufgegeben)
(Application No.) (Filing Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag)	(Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentieri, schwebend, aufgegeben) The reby declare that all statements made herein of my or

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angeben nach bestem Wissen und Gewiesen der Wahrheit entsprechen, und ferner daß Ich diese eidesstattliche Erklärung in Kennmis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergielchen gemaß § 1001, Title 18 des UScaleche Angaben oder dergielchen gemaß § 1001, Title 18 des UScaleche Angaben und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis beetraft werden können und daß derantige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeidung oder eines zufgrund deren ertellten Patentes gefährden können.

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

German Languag D clarati n

VERTRETUNGSVOLLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowle mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (IIst name and registration number)



Postanschrift:

Send Correspondence to:



022850

Telefonische Auskünfte: (Name und Telefonnummer) Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703) 413-3000

or- und Zunzme des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of NOWOC first inventor
or- und Zuname des einzigen oder ereien anne	Bettina MOFCKEL Date
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature
	Residence
Vohnsitz	GERMANY
	Citizenship
Staatsangehörligkeit	GERMANY
Postanachritt	Post Office Address Benrodestrasse 35, DE-40597 Duesseldorf
	Full name of second joint inventor, if any
Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend)	Caroline KREUTZER
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum	Second inventor's signature
	Residence
Wohnsit2	GERMANY
	Citizenship
Steatsangehörigkeit	GERMANY
	Post Office Address
Postenschrift	Poststrasse 16, DE-49326 Melle,
	GERMANY

(Im Falle-dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufugen.)

JUL.16.2001	4:43PM	OBLON	SPIVAK,
•			

German Langua	age D claration
or- und Zuname des dritten Miterfinders (falls Zutreffend)	Full name of third Joint inventor, if any
or- and Zaname des differt Miteriales à (1211)	Thomas HERMANN Date
nterschrift des driften Erfinders Datum	Roll dinventor's signature
Referring des Chiles and Chiles	K I hamma of
- hacita	Residence
onneitz	GERMANY
zalsangehörigkeit	Citizenship
SSRBudenonaker	GERMA NV
- channel (e	Post Office Address
ostanschrift	Zirkonstrasse 8, DE-33739 Bielefeld,
	GERMANY
W 10 - 2 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4 - 4	Full name of fourth joint inventor, if any
or- und Zuname des vierten Miterlinders (falls Zutreffend)	Mike GARWICK
Dotum	Fourth inventor's signature
Interschrift des vierten Erfinders Datum	THE PROPERTY
	Residence
Vohnsitz	GERMANY
	Cltizenehlp
Staatsangehörigkeit	
	GERMANY Post Office Address
Postanschrift	Gustav-Adolf-Strasse 11,DE-33615 Bielefe
	CERMANIA
the land the Tetroffond)	Full name of fifth joint Inventor, If any
Vor- und Zuname des fünften Miterfinders (falla Zutreffend)	Achim MARX
Datum Datum	
Unterschrift des fünften Erfindere Datum	n Fifth inventor's signature × 07/24/0
	Residence
Wohnsitz	GERMANY
	Cltizenship
Staatsangehörlgkeit	GERMANY
	Dest Office Address
Postanschrift	Altenbrede 4 B, DE-33613 Bielefeld,
	GERMANY
Vor- und Zuname des sechsten MiterInders (fells Zutreifend)	Full name of sixth joint Inventor, if any
	Walter PFEFFERLE Date
Unterschrift des sechsten Erfinders Date	
Officialities and described	k Well for
Mohneitz	Residence
Wohnsitz	GERMANY
Staateangehörigkeit	Chizenship
Statisaniacioniaven	GERMANY
Domonobritt	Post Office Address
Postanschrift	Jahnstrasse 33. DE-33790 Halle (Westf.
	GERMANY

(Im Falle-dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufugen.)